

Japan Digital Orthodontic Society



一般社団法人 日本デジタル矯正歯科学会

認定医研修コース

# 認定医研修コース 概要

- 認定医研修コースについて
- 認定医研修コースの 理解・実践 のプロセス
- 全日程とカリキュラムについて
  - セッション 1 (2月)
  - セッション 2 (3月)
  - セッション 3 (4月)
  - セッション 4 (5月)
  - セッション 5 (6月)
  - セッション 6 (7月)
- 各セッションの講義日・実習日と開催エリアについて

# 認定医研修コースについて

一般社団法人日本デジタル矯正歯科学会では、世界中の矯正治療方法からデジタルを用いた、人に優しい新しい矯正歯科医療の在り方を考えています。

矯正治療も大きく変わりゆく時代の転換点がやってきました。

デジタルシフトした、リアルとバーチャルが融合する世界にデジタル矯正がどのように対応してゆくのか、医療人はデジタル社会とどう向き合っていくのか、等々、次世代のデジタル矯正医療に向けた活動を行うためのプラットフォームとしての役割を果たすことを目的としております。

認定医取得希望者が、矯正学の基礎から、デジタル矯正を臨床で活用できるよう様々な専門分野の最新情報を取り入れた内容で学ぶことができるよう、講義内容やカリキュラムを検討し、各分野において専門性の高い先生方を講師陣として招聘させていただきました。

# 認定医研修コースの 理解・実践 のプロセス

- 1, デジタルによって矯正診断がどのように変わったか。
- 2, デジタル矯正歯科治療で何ができるのか。
- 3, デジタル矯正にはどのような種類・装置があるのか。
- 4, デジタル矯正におけるさまざまなシステムの使いこなし方。

この2ステップが  
重要

わかる

各セッションのカリキュラムにより、  
デジタル矯正歯科治療の  
基礎から理解する。

やってみる

実践形式の実習により、  
実際に見て触ってシステムを  
更に深く理解する。

できる

自身で考え、自身でデジタル  
矯正歯科治療を日常臨床に  
応用できる力を身につける。

# 全日程とカリキュラムについて セッション 1 (2月)

セッション1: デジタル矯正歯科治療の基礎とデジタル診断

講義日: 2024年2月18日 (日) 9:00~16:30 (予定)

講義内容	時間	講師
デジタル矯正歯科治療の基本的な概念と目的	1.5h	三林 栄吾 先生
デジタル矯正歯科治療の発展と診断学	1.5h	成田 信一 先生
デジタルイメージングと3D画像診断の基礎	1.5h	十河 基文 教授
口腔内スキャナーの臨床応用: インプラントと矯正治療における注意点	1.5h	近藤 尚知 教授

実習日: 2024年2月22日 (木) 10:00~16:30 (予定)

実習内容	時間	講師及びインストラクター
新しいデジタル矯正の診断学	5h	複数名

# 全日程とカリキュラムについて セッション 2 (3月)

セッション2: CAD/CAMシステムとデジタルアプライアンス

講義日：2024年3月17日（日） 9:00～16:30（予定）

講義内容	時間	講師
CAD/CAM・IOSによる歯科治療の変化	1.5h	馬場 一美 教授
デジタルイメージングとCBCTを用いた読像の基礎	1.5h	金田 隆 教授
矯正診断と治療計画の立案のためのデジタルワークフロー	1.5h	上地 潤 先生
JETsystemとワイヤー矯正の未来	1.5h	成田 信一 先生

実習日：2024年3月21日（木） 10:00～16:30（予定）

実習内容	時間	講師及びインストラクター
3Dプリンターを利用したデジタル矯正	5h	複数名

# 全日程とカリキュラムについて セッション 3 (4月)

## セッション3:クリアライナー療法の基礎と設計

講義日：2024年4月21日（日）9:00～16:30（予定）

講義内容	時間	講師
クリアライナーの基礎とその役割 ～インビザラインを中心に～	1.5h	長尾 龍典 先生
クレンチックの設計上の注意点	1.5h	東野 良治 先生
クリアライナーのアフターケアとトラブルシューティング ～インビザラインを中心に～	1.5h	福田 哲也 先生
SureSmileライナーの臨床について	1.5h	林 一夫 先生

実習日：2024年4月25日（木）10:00～16:30（予定）

実習内容	時間	講師及びインストラクター
インビザラインの実習	5h	複数名

# 全日程とカリキュラムについて セッション 4 (5月)

セッション4: ハイブリッド矯正 (クリアライナー療法への応用とワイヤー矯正)

講義日: 2024年5月19日 (日) 9:00~16:30 (予定)

講義内容	時間	講師
デジタル矯正装置 インシグニアについて	1.5h	橋場 千織 先生
クリアライナー治療のケーススタディ ~クリアコレクトを中心に~	1.5h	常盤 肇 先生
3Dデジタルテクノロジーを応用した歯科矯正の診断と治療	2.0h	杉山 晶二 先生
包括的矯正治療とビートル (矯正用ハブアタッチメント)	1.0h	佐藤 廉也 先生

実習日: 2024年5月23日 (木) 10:00~16:30 (予定)

実習内容	時間	講師及びインストラクター
クリアコレクトの実習	2.5h	常盤 肇 先生
インシグニアの実習	2.5h	堀畑 篤史 先生



# 全日程とカリキュラムについて セッション 5 (6月)

## セッション5: デジタル矯正歯科治療の未来と新技術

講義日: 2024年6月16日 (日) 9:00~16:30 (予定)

講義内容	時間	講師
補綴処置を前提としたカスタムメイドデジタル矯正歯科治療の診断, 設計と咬合-矯正治療と補綴治療における理想的な歯列の共通点と相違点を考える-	1.5h	杉元 敬弘 先生
歯科DXの現在と未来	1.5h	宇野澤 元春 先生
AIを用いた画像データベース	1.5h	寺本 篤司 教授
チャットGPTの使い方と応用	1.5h	調整中

実習日: 2024年6月20日 (木) 10:00~16:30 (予定)

実習内容	時間	講師及びインストラクター
デジタル矯正のワークフローの実習	5h	宇野澤 元春 先生 他 複数名

# 全日程とカリキュラムについて セッション 6 (7月)

セッション6:カスタムメイドデジタル矯正

講義日：2024年7月21日（日）9:00～16:30（予定）

講義内容	時間	講師
デジタル矯正の今と展望（デジタルセットアップ・アライナー矯正IDB等）	2.0h	金尾 晃 先生
ハーフデジタルセットアップ	1.5h	道田 将彦 先生
インオフィスアライナー矯正システムと3Dプリンター	1.0h	間所 睦 先生
フェイススキャナーと矯正診断	1.5h	調整中

実習日：2024年7月25日（木）10:00～16:30（予定）

実習内容	時間	講師及びインストラクター
TAD埋入実習とビートルを用いた応用実習 その他	5h	佐藤 廉也 先生 他 複数名

# 各セッションの講義日・実習日と開催エリアについて

セッション	講義日	実習日	開催エリア
セッション1: デジタル矯正歯科治療の基礎とデジタル診断	2月18日 (日)	2月22日 (木)	東京
セッション2: CAD/CAMシステムとデジタルアプライアンス	3月17日 (日)	3月21日 (木) <b>※1</b>	東京
セッション3: クリアアライナー療法の基礎と設計	4月21日 (日)	4月25日 (木)	愛知
セッション4: ハイブリッド矯正 (クリアアライナー療法の応用とワイヤー矯正)	5月19日 (日)	5月23日 (木)	東京
セッション5: デジタル矯正歯科治療の未来と新技術	6月16日 (日)	6月20日 (木)	愛知
セッション6: カスタムメイドデジタル矯正	7月21日 (日) <b>※2</b>	7月25日 (木)	愛知

- ・講義日は現地での受講だけでなくWEB受講・当日ご受講が難しい場合はオンデマンド受講が可能です。
- ・実習日は基本的に全てのセッションにて現地での受講が必須となります。
- ・講義日と実習日の会場は異なる場合がございます。
- ・受講生の理解度・実習の進行状況により、8月1日 (木) に補講日を設定する予定でございます。(愛知)
- ・認定医試験の試験日につきましては、次回学術大会の前日 (2024年9月21日 (土) 午後) を予定しております。

**※1**セッション2の実習日 (3月21日 (木))は技工士さん同伴 (1名) でのご参加が可能です。

**※2**セッション6の講義日 (7月21日 (日))は現地での講義はなく、WEB講義・オンデマンド講義のみとなります。